

Bijsluiter: informatie voor de gebruiker

B. Braun Melsungen AG - 34209 Melsungen, Duitsland

Nutriflex Lipid special, 56 g/l Amino + 144 g/l G, emulsie voor infusie

Zies goed de hele bijluiter voordat u dit geneesmiddel gaat gebruiken want er staat belangrijke informatie in voor u.

- Bewaar deze bijluiter. Mischen heeft u hem later nodig.
- Lees de bijsluiter zorgvuldig door. Het kan zijn dat u niet op het juiste moment gaat gebruiken.
- Geef dit geneesmiddel niet door aan anderen, want het is alleen aan u voorgeschreven. Het kan schadelijk zijn voor anderen, ook al hebben zij dezelfde klachten als u.
- Krijgt u last van een van de bijwerkingen die in rubriek 4 staan? Of krijgt u een bijwerking die niet in deze bijluiter staat? Neem dan contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige.

Inhoud van deze bijluiter

- Wat is Nutriflex Lipid special en waarvoor wordt dit middel gebruikt?
- Wanneer mag u dit middel niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?
- Hoe gebruikt u dit middel?
- Mogelijke bijwerkingen
- Hoe bewaart u dit middel?
- Inhoud van de verpakking en overige informatie

1. Wat is Nutriflex Lipid special en waarvoor wordt dit middel gebruikt?

Dit middel bevat vloeistoffen en stoffen die aminozuren, zouten (electrolyten) en vetzuren worden genoemd en die van groot belang zijn voor de groei of het herstel van het lichaam. Het bevat ook coloranten die in de vorm van koolhydraten en vetten.

- U krijgt dit middel wanneer u niet in staat bent om normaal te eten. Er zijn vele situaties waarin dit het geval kan zijn, bijvoorbeeld wanneer u herstelt van een chirurgische ingreep, letsel of blessure en elektrolyten en geen voedsel kunt opnemen uit uw maag en darm.

2. Wanneer mag u dit middel niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?

Wanneer mag u dit middel niet gebruiken?

- U bent allergisch voor een van de stoffen in dit geneesmiddel, zoals warfarine of andresolol.
- U bent allergisch voor eieren, pinna's of sojaïonen.
- Dit geneesmiddel mag worden gegeven aan pasgeborenen, baby's en peuters jonger dan twee jaar. U mag dit middel ook niet gebruiken als u een van de volgende aandoeningen heeft:
 - levensbedriegende problemen van uw bloedstroom, zoals problemen die kunnen voorkomen als u bent flauwgevallen of in shock bent (verstoorde bloedcirculatie met als kenmerken sterke daling van de bloeddruk, bleekheid, ernstig zwakte snelle hartslag, klamme huid en verminderd bewustzijn);
 - hartaanval of bererte
 - ernstig verstoorde bloedstollingsfunctie, risico op bloedingen (ernstige coagulopathie, verergerende hemorragische diathese), dit zijn aandoeningen waarbij u langer blijft bloeden of blauwe plekken kunt krijgen.
- bloktering van bloedvaten door bloedstolsels of vet (embolie)
- ernstig leverfalen
- ernstige galafvoer (intrahepatische cholestase)
- ernstig nierfalen zonder niervervangende therapie
- als uw bloedzouten niet in de normale samenstelling in uw bloed aanwezig zijn
- vochtkort of te veel vocht in uw lichaam
- vocht in de longen (longoedeem)
- ernstig hartfalen
- bepaalde stofwisselingsstoornissen, zoals
 - te veel lipiden (vetten) in het bloed

Wanneer mag u dit middel niet gebruiken?

- aangeboren afwijkingen van de aminozuurstofwisseling
 - abnormaal laag bloedsuikerspiegel waardoor meer dan 6 eenheden insuline per uur nodig zijn om de bloedsuikerspiegel onder controle te houden
 - afwijkingen van de stofwisseling die kunnen voorkomen na operaties of letsel
- coma waarvan de oorzaak onbekend is
- ontoereikende toevvoer van zuurstof naar de weefsels
 - abnormaal hoog zuurgehalte in het bloed.

Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit middel?
Neem contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige voordat u dit middel gebruikt.

U kunt heel wat problemen krijgen als u niet op de juiste manier omgaat met dit geneesmiddel.

- u hart-, lever- of nierproblemen heeft
- u last heeft van bepaalde soorten stofwisselingsstoornissen, zoals diabetes, abnormale vetwaarden in het bloed of verstoring van uw vocht-, zout- of zuur-balans
- U wilt heel in de gaten worden gehouden zodat u vroeg tekenen van een allergische reactie (zoals koorts, beven, uitslag of kortademigheid) op tijd worden opgemerkt wanneer u dit geneesmiddel krijgt.

Verdere controles en tests, zoals diverse onderzoeken van bloedvaten, zullen worden uitgevoerd om zeker te zijn dat uw lichaam de toegekende voedingsstoffen op de juiste wijze gebruikt.

Kinderen
Dit geneesmiddel mag niet worden gegeven aan pasgeborenen, baby's en peuters jonger dan twee jaar.

Gebruik u nog andere geneesmiddelen?
Gebruik Nutriflex Lipid special nog andere geneesmiddelen, heeft u dat kort geleden gedaan of bestaat de mogelijkheid dat u in de nabije toekomst andere geneesmiddelen gaat gebruiken? Vertel dat dan uw arts, apotheker of verpleegkundige.

Dit middel kan een wisselwerking vertonen met volgende andere geneesmiddelen. Vertel het uw arts, apotheker of verpleegkundige als u een van de volgende geneesmiddelen inneemt of krijgt:

- insuline
- heparine
- geneesmiddelen die ongewenste bloedstolling tegengaan, zoals warfarine of andere coumarine-derivaten
- geneesmiddelen die de lever beschermen
- geneesmiddelen voor de behandeling van hoge bloeddruk (ACE-remmers)
- geneesmiddelen voor de behandeling van hoge bloeddruk of hartproblemen (angiotensine
- il-receptorantagonisten)
- geneesmiddelen die worden gebruikt bij organaansplantaties, zoals ciclosporine en tacrolimus
- geneesmiddelen voor de behandeling van ontstekingen (corticosteroiden)
- zwaarmoedpreparaten die invloed hebben op uw vochtbalans (andrenocorticoïdop hormoon of ACTH)

Homogenschap en borstvoeding
Dit middel is zwanger, denk u aan te geven, wilt u zwanger worden of geeft u borstvoeding? Neem dan contact op met uw arts of apotheker voordat u dit geneesmiddel gebruikt. Als u zwanger bent, krijgt u dit geneesmiddel pas als de arts of de apotheker het absoluut noodzakelijk acht voor uw herstel. Er zijn geen gegevens beschikbaar over het gebruik van dit middel bij zwangere vrouwen.

Borstvoeding wordt niet aanbevolen voor moeders die parenterale voeding krijgen.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines
Dit geneesmiddel wordt normaal gegeven aan mobiele patiënten, bijvoorbeeld in een ziekenhuis of kliniek, waardoor het verlies van de rijvaardigheid van uw voertuig of het gebruik van machines uitgesloten zou zijn. Het geneesmiddel zelf heeft echter geen effect op de rijvaardigheid of op het gebruik van machines.

Nutriflex Lipid special bevat natrium
Dit middel bevat 771 mg natrium per liter (elk liter bestaat uit 250 ml kookzout/zafelenzout) per zak van 625 ml. Dit komt overeen met 39% van de aanbevolen maximale dagelijkse hoeveelheid natrium in de voeding voor een volwassenne. Neem contact op met uw arts of apotheker als u langdurig een of meer zakken per dag nodig heeft, vooral als u is aangeraden een zoutarm (natriumarm) dieet te volgen. Heeft u nog andere vragen over het gebruik van dit medicijn? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

3. Hoe gebruikt u dit middel?

Dit middel wordt toegediend met een intraveneuze infusie (druppelinfusie), dit wil zeggen via een klein buisje rechtstreeks in een ader. Dit geneesmiddel zal uitsluitend via een van uw grote (centrale) aderen worden toegediend.

Uw arts of apotheker zal bepalen hoeveel u van dit geneesmiddel nodig heeft en hoelang u met dit geneesmiddel behandeld wordt.

Gebruik bij kinderen
Dit geneesmiddel mag niet worden gegeven aan pasgeborenen, baby's en peuters jonger dan twee jaar.

Heeft u veel van dit middel gebruikt?
Als u te veel van dit geneesmiddel heeft gekregen, is het mogelijk dat u last krijgt van een zogenaamd "overbelastingssyndroom". Hierbij horen de volgende symptomen:

- stomoonstom in de vocht- en elektrolytenbalans
- water in de longen (longoedeem)
- verlies van aminozuren via de urine en verstoorde aminozuurbalans
- braken, misselijkheid
- nilligen
- hoog bloedzuikergehalte
- glucose (suiker) in de urine
- vochtkort
- sterke geconcentreerd bloed dan normaal (hyperosmolariteit)
- verstoord bewustzijn of bewustzijnsverlies als gevolg van een extreem hoge bloedsuikerspiegel
- vergroting van de lever (hepatomegalie) met en zonder geleucht (icterus)
- afzetting van vet in de inwendige organen
- abnormale waarden op leverfunctie
- verlaagd aantal rode bloedcellen (anemie)
- verlaagd aantal witte bloedcellen (leukopenie)
- verlaagd aantal bloedplaatjes (trombocytopenie)
- toernems van rillingen, de doodsteek (de-velocytose)
- afbraak van bloedcellen (hemolyse)
- bloeding of neiging tot bloeden
- verstoorte bloedstolling (zoals te zien kan zijn aan veranderingen in bloedingstijd, stollingstijd, protrombintijd enz.)
- koorts
- hoge vetwaarden in het bloed
- bewustzijnsverlies

Als een van deze symptomen zich voordoet, moet de infusie onmiddellijk worden stopgezet.

Voor België: Wanneer u te veel van Nutriflex Lipid special heeft gebruikt of ingenomen, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts, apotheker of het Antifluetsentrum (070/245.245).

Heeft u nog andere vragen over het gebruik van dit geneesmiddel? Neem dan contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige.

4. Mogelijke bijwerkingen

Zoals elk geneesmiddel kan ook dit geneesmiddel bijwerkingen hebben, al krijgt niet iedereen daarmee te maken.

De volgende bijwerkingen kunnen ernstig zijn. Wanneer een van de volgende bijwerkingen optreedt, moet u onmiddellijk contact opnemen met uw arts; uw arts zal dit geneesmiddel bij u stopzetten:

- Zelden (komen voor bij minder dan 1 op de 1.000 gebruikers):
 - allergische reacties, bijvoorbeeld huidreacties, kortademigheid, zwelling van de lippen, mond en keel, ademhalingsproblemen

Andere bijwerkingen zijn:
Soms (komen voor bij minder dan 1 op de 10.000 gebruikers):

- misselijkheid, braken, verminderd eetlust
- toegenomen neiging van uw bloed te stollen
- blauwachtige verkleuring van de huid
- kortademigheid
- hoofdpijn
- blaas-
- roodheid van de huid (erytheem)
- zweeten
- koude rillingen
- het koud hebben
- hoge lichaamstemperatuur
- suifheid
- pijn in de borstkas, rug, botten of ter hoogte van de lendenen
- stijging of daling van de bloeddruk

De volgende informatie is alleen bestemd voor beroepsbeoefenaren in de gezondheidszorg. Geen bijzondere vereisten voor verwijding.

Producten voor parenterale voeding moeten vóór gebruik visueel worden geïnspecteerd op beschadiging, verkleuring en instabiliteit van de emulsie.

Gebruik geen zakken die beschadigd zijn. De beschermende buitenverpakking, de primaire zak en de gloedkast moeten in goede conditie van gebruik worden gehouden. Alleen gebruiken indien de aminozuur- en glucoseoplossingen helder en kleurloos tot stroegel zijn en de lipidenemulsie homogeen is en er melkachtig wit uitzicht. Niet gebruiken indien de oplossingen vreedse deeltjes bevatten.

Nutriflex Lipid special is een administratie lorque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

2. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

3. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

4. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

5. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

6. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

7. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

8. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

9. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

10. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

11. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

12. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

13. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

14. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

15. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

16. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

17. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

18. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

19. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

20. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

21. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

22. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

23. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

24. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

25. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

26. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

27. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

28. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

29. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

30. **Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Nutriflex Lipid special ?**

Nutriflex Lipid special

- si vous êtes allergique aux substances actives ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament mentionnés dans la rubrique 6

31. **Qu'est-ce que Nutriflex Lipid special et dans quel cas est-il utilisé ?**

Nutriflex Lipid special contient des liquides et des substances appelées acides aminés, électrolytes et acides gras, qui sont essentiels pour le maintien d'un organisme en état de santé. Le produit contient également des colorants sous la forme de glucides et de lipides.

Nutriflex Lipid special est administré lorsque vous êtes dans l'incapacité de manger des aliments normalement. Ce peut être le cas dans de nombreuses situations, par exemple lorsque vous remettez d'une opération, de blessures ou de troubles de la circulation sanguine ou lorsque vous ne pouvez pas absorber les aliments par l'intermédiaire de votre estomac et de vos intestins.

Zeer zelden (komen voor bij minder dan 1 op de 10.000 gebruikers):

- abnormaal hoge vet- of suikerwaarden in het bloed
- te hoge zuurwaarden in uw bloed
- te veel lipiden kunnen leiden tot het vetoverbelastingssyndroom; zie voor meer informatie over dit onderwerp de titel "Heeft u te veel van dit middel gebruikt?" in rubriek 3. Symptomen verdwijnen doorgaans wanneer de infusie wordt stopgezet.

Niet bekend (kan met de beschikbare gegevens niet worden bepaald):

- verlaagd aantal witte bloedcellen (leukopenie)
- verlaagd aantal bloedplaatjes (trombocytopenie)
- verstoorde galafvoer (cholestase)

Het meiden van bijwerkingen
Krijgt u last van bijwerkingen, neem dan contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige. Dit geldt ook voor mogelijke bijwerkingen die niet in deze bijluiter staan. U kunt bijwerkingen ook rechtstreeks melden via

- in Nederland: het Nederlands Bijwerkingen Centrum Lareb, Website: www.lareb.nl
- in België: het Federaal agentschap voor geneesmiddelen en gezondheidsproducten, Afdeling Vigilantie, Postbus 91, B-1000 Brussel/Medou – website: www.esb.be/bijwerkingenmelden.be – e-mail: air@afaga.be

Door bijwerkingen te melden, kunt u ons helpen meer informatie te verkrijgen over de veiligheid van dit geneesmiddel.

5. Hoe bewaart u dit middel?

Buiten het zicht en bereik van kinderen houden. Bewaren bereiden 25 °C.

Niet in de vriezer bewaren. Wanneer de zak per ongeluk werd ingevroren, moet hij worden opgewarmd. Bewaren in de oorspronkelijke verpakking ter bescherming tegen licht.

Gebruik dit geneesmiddel niet meer na de uiterste houdbaarheidsdatum. Die is te vinden op het etiket. Vaak staat een maand en een jaar. De laatste dag van die maand is de uiterste houdbaarheidsdatum.

6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

Welke stoffen zitten er in dit middel?
De werkzame stoffen in het gebruiksklare mengsel zijn:

bovenste compartiment (glucoseoplossing)				
Glucosemonoh				

compartiment central (émulsion lipidique)	Poche de 1 000 ml	Poche de 625 ml	Poche de 1 250 ml	Poche de 1 875 ml
Huile de soja raffinée	20,00 g	12,50 g	25,00 g	37,50 g
Trétylchlorure de fer moyenne	20,00 g	12,50 g	25,00 g	37,50 g
compartiment inférieur (solution d'acides aminés)	1 000 ml	625 ml	1 250 ml	1 875 ml
Isoleucine	3,284 g	2,053 g	4,105 g	6,158 g
Leucine	4,284 g	2,740 g	5,480 g	8,220 g
Chlorhydrate de lysine soit lysine	3,980 g / 3,186 g	2,488 g / 1,991 g	4,975 g / 3,822 g	7,463 g / 5,973 g
Méthionine	2,736 g	1,710 g	3,420 g	5,130 g
Phénylalanine	4,916 g	3,073 g	6,145 g	9,218 g
Threonine	2,540 g	1,588 g	3,175 g	4,763 g
Tryptophane	0,800 g	0,500 g	1,000 g	1,500 g
Valine	3,604 g	2,253 g	4,505 g	6,758 g
Arginine	4,780 g	2,987 g	5,975 g	8,963 g
Chlorhydrate d'histidine monohydraté soit histidine	2,368 g / 1,753 g	1,480 g / 1,095 g	2,960 g / 2,191 g	4,440 g / 3,286 g
Alanine	6,792 g	4,246 g	8,490 g	12,735 g
Acide aspartique	2,100 g	1,313 g	2,625 g	3,938 g
Acide glutamique	4,908 g	3,068 g	6,135 g	9,203 g
Glycine	2,312 g	1,445 g	2,890 g	4,335 g
Proline	4,760 g	2,975 g	5,950 g	8,925 g
Sérine	4,200 g	2,625 g	5,250 g	7,875 g
Hydroxyde de sodium	1,171 g	0,732 g	1,464 g	2,196 g
Chlorure de sodium	0,378 g	0,237 g	0,474 g	0,710 g
Acétate de sodium trihydraté	0,250 g	0,157 g	0,313 g	0,470 g
Acétate de potassium	3,689 g	2,306 g	4,611 g	6,917 g
Chlorure de magnésium tétrahydraté	0,910 g	0,569 g	1,137 g	1,706 g
Chlorure de calcium dihydraté	0,623 g	0,390 g	0,779 g	1,169 g
Electrolytes	1 000 ml	625 ml	1 250 ml	1 875 ml
Sodium	53,6 mmol	33,5 mmol	67 mmol	100,5 mmol
Potassium	37,6 mmol	23,5 mmol	47 mmol	70,5 mmol
Magnésium	4,2 mmol	2,65 mmol	5,3 mmol	7,95 mmol
Calcium	4,2 mmol	2,65 mmol	5,3 mmol	7,95 mmol
Zinc	0,03 mmol	0,02 mmol	0,04 mmol	0,06 mmol
Chlore	18 mmol	10 mmol	20 mmol	30 mmol
Phosphate	48 mmol	30 mmol	60 mmol	90 mmol
Teneur en acides aminés	56,0 g	35,0 g	70,1 g	105,1 g
Teneur en azote	8,0 g	5,0 g	10,0 g	15,0 g
Teneur en glucides	144 g	90 g	180 g	270 g
Teneur en lipides	40 g	25 g	50 g	75 g
Valeur énergétique sous forme de lipides	1 590 kJ (380 kcal)	995 kJ (240 kcal)	1 990 kJ (475 kcal)	2 985 kJ (715 kcal)
Valeur énergétique sous forme de glucides	2 415 kJ (575 kcal)	1 510 kJ (360 kcal)	3 015 kJ (725 kcal)	4 520 kJ (1 080 kcal)
Valeur énergétique sous forme d'acides aminés	940 kJ (225 kcal)	595 kJ (140 kcal)	1 190 kJ (280 kcal)	1 785 kJ (420 kcal)
Valeur énergétique non protéique	4 005 kJ (955 kcal)	2 505 kJ (600 kcal)	5 005 kJ (1 195 kcal)	7 505 kJ (1 795 kcal)
Valeur énergétique totale	4 945 kJ (1 180 kcal)	3 090 kJ (740 kcal)	6 175 kJ (1 475 kcal)	9 260 kJ (2 215 kcal)
Osmolalité			2 115 mOsm/kg	
Osmolalité théorique			1 545 mOsm/kg	
pH			5,0 - 6,0	

Les autres composants sont : acide citrique monohydraté (pour l'ajustement du pH), phospholipides d'origine animale, pour préparations injectables, glycérol, oléate de sodium, all-rac- α -tocophérol et eau pour préparations injectables.

Aspect de Nutriflex Lipid special et contenu de l'emballage extérieur
Le produit prêt à l'emploi est une émulsion pour perfusion, c'est-à-dire qu'il est administré dans une veine à l'aide d'un petit tube.

Nutriflex Lipid special est fourni dans des poches souples multicompartmentés contenant :
- 625 ml (250 ml de solution d'acides aminés + 125 ml d'émulsion lipidique + 250 ml de solution de glucose)

Les informations suivantes sont destinées exclusivement aux professionnels de la santé :

Pas d'exigences particulières pour l'émulsion.
Les produits d'alimentation parentérale doivent être visuellement inspectés avant utilisation afin de vérifier l'absence de détérioration, de changement de couleur et d'instabilité de l'émulsion.

Ne pas utiliser les poches en cas de détérioration. L'emballage protecteur, le conditionnement primaire (poches) et les joints de débranchables entre les compartiments doivent être intacts. Utiliser uniquement si les solutions d'acides aminés et de glucose sont limpides et incolores à jaune pâle, et si l'émulsion lipidique forme un liquide homogène d'apparence blanc laiteux. Ne pas utiliser si les contenus contiennent des particules.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Préparation de l'émulsion mélangée

Les règles d'asepsie doivent être strictement respectées lors de la manipulation du produit.
Pour ouvrir : Déchirer l'emballage protecteur en utilisant les encoches d'ouverture (fig. 1). Sortir la poche de son emballage protecteur, refermer l'indicateur d'oxygène et l'absorbant d'oxygène.

Inspecter visuellement le conditionnement primaire (poches) afin de vérifier l'absence de fuite. En cas de fuite, la poche doit être éliminée car sa stérilité ne peut être garantie.

Pour ouvrir et mélanger successivement les compartiments, enrouler la poche avec les deux mains, en commençant par ouvrir la jointure détachable séparant le compartiment supérieur (glucose) du compartiment inférieur (acides aminés) (fig. 2a). Continuer ensuite à exercer une pression de façon à ouvrir la jointure détachable séparant le compartiment central (lipides) du compartiment inférieur (fig. 2b). Après avoir retiré l'opercule en aluminium (fig. 3), il est possible d'ajouter des additifs compatibles via le port pour médicaments (fig. 4).

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Préparation de l'émulsion mélangée

Les règles d'asepsie doivent être strictement respectées lors de la manipulation du produit.
Pour ouvrir : Déchirer l'emballage protecteur en utilisant les encoches d'ouverture (fig. 1). Sortir la poche de son emballage protecteur, refermer l'indicateur d'oxygène et l'absorbant d'oxygène.

Inspecter visuellement le conditionnement primaire (poches) afin de vérifier l'absence de fuite. En cas de fuite, la poche doit être éliminée car sa stérilité ne peut être garantie.

Pour ouvrir et mélanger successivement les compartiments, enrouler la poche avec les deux mains, en commençant par ouvrir la jointure détachable séparant le compartiment supérieur (glucose) du compartiment inférieur (acides aminés) (fig. 2a). Continuer ensuite à exercer une pression de façon à ouvrir la jointure détachable séparant le compartiment central (lipides) du compartiment inférieur (fig. 2b). Après avoir retiré l'opercule en aluminium (fig. 3), il est possible d'ajouter des additifs compatibles via le port pour médicaments (fig. 4).

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

Avant d'ouvrir l'emballage protecteur, contrôler la couleur de l'indicateur d'oxygène (voir la figure A). Ne pas utiliser le produit si l'indicateur d'oxygène est devenu rose. Ne l'utiliser que si l'indicateur d'oxygène est jaune.

Après mélange des trois compartiments, ne pas utiliser si l'émulsion présente un changement de couleur ou des signes de séparation de phase (gouttes d'huile, film huileux). Cesser immédiatement la perfusion en cas de changement de couleur ou de signes de séparation de phase.

- 1 250 ml (500 ml de solution d'acides aminés + 250 ml d'émulsion lipidique + 500 ml de solution de glucose)
- 1 875 ml (750 ml de solution d'acides aminés + 375 ml d'émulsion lipidique + 750 ml de solution de glucose)

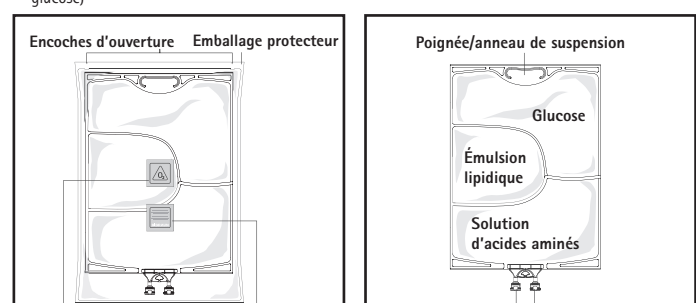


Figure A

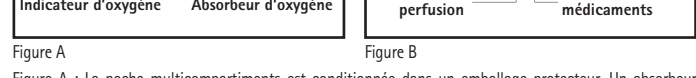


Figure B

Figure A : La poche multicompartmentée est conditionnée dans un emballage protecteur. Un absorbant d'oxygène et un indicateur d'oxygène sont placés entre la poche et l'emballage protecteur ; le sachet d'absorbant d'oxygène est constitué d'une substance inerte et contient de l'hydroxyde de fer.

Figure B : Le compartiment supérieur contient une solution de glucose, le compartiment central contient une émulsion lipidique et le compartiment inférieur contient une solution d'acides aminés.

Les solutions de glucose et d'acides aminés sont limpides et incolores ou jaune pâle. L'emballage lipidique est d'aspect blanc laiteux.

Le compartiment supérieur et le compartiment central peuvent être joints à l'emballage inférieur en ouvrant la jointure intermédiaire.

Les différents formats de conditionnement sont présent